

TAIPAN

ТЕЛОВІЗОР МОНОКУЛЯРНИЙ



Ручний тепловізійний монокуляр Taipan оснащений інфрачервоним детектором 384×288 і дисплеєм LCOS 1280×960. Він підтримує функції спостереження, відстеження найвищої температури, вимірювання відстані, точка доступу Wi-Fi тощо. Високочутливий вбудований теплові детектор забезпечує чіткий огляд навіть у повній темряві. Монокуляр застосовується для патрулювання, в правоохоронних органах, пошук і порятунку, боротьбі з контрабандою, виявлення злочинців, походи, подорожі, полювання тощо.

- Роздільна здатність 384×288, 12 мкм, високочутливий детектор
- Адаптивний AGC, DDE, 3D DNR
- 0,4-дюймовий LCOS-дисплей з роздільною здатністю 1280 × 960 пікселів
- Вбудований літійовий акумулятор, що перезаряджається
- Більше 7,5 годин безперервної роботи (з вимкненою функцією точки доступу Wi-Fi)
- Точка доступу Wi-Fi
- Інтерфейс Type-C
- Обмежена 3-річна гарантія

ФУНКЦІЇ

Вимірювання відстані:

Пристрій реалізує функцію вимірювання відстані після позначення верхньої та нижньої частини цілі та введення висоти цілі.

Позначка гарячої точки:

Пристрій виявляє та позначає точку найвищої температури.

Перемикач режимів:

Пристрій підтримує перемикач палітр і вимірювання відстані.

Зберігання:

Вбудований модуль пам'яті підтримує запис відео/зйомку знімків.

Цифрове збільшення:

Пристрій підтримує цифрове збільшення 1x, 2x, 4x та 8x.

Точка доступу Wi-Fi:

Після підключення до телефону пристрій може робити знімки, записувати відео та встановлювати параметри через додаток.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Taipan TM15-384	Taipan TM19-384	Taipan TM25-384
Тип детектора	Неохолоджені решітки фокальної площини з оксиду ванадію		
Роздільна здатність	384x288		
Інтервал пікселів	12 gm		
Частота оновлення	50 Hz		
Смуга хвиль відгуку	від 8pm до 14pm		
NETD	Менше ніж 35 мк (@25°C), F#='.0		
Дальність виявлення	708 м.	897 м.	1180 м.
Об'єktiv (фокусна відстань)	15 мм	19 мм	25 мм
Діафрагма	F1.0		
Поле зору	17.5° x 13.1° (H x V)	13.8° x 10.4° (H x V)	10.5° x 7.9° (H x V)
Збільшення	1.5x	1.9x	2.5x
Цифрове збільшення	2x, 4x, 8x	2x, 4x, 8x	2x, 4x, 8x
Монітор	1280x960, 0.4 дюймів, LCOS		
FFC (корекція плоского поля)	Авто, ручна, зовнішня корекція		
Палітри	Гаряче -чорним, гаряче -білим, гаряче -червоним, різнокольорове		
Відстеження найвищої температури	Так		
Точка доступу Wi-Fi	Так		
Режим очікування	Так		
Зберігання	Вбудована пам'ять, 8 Гб		
Запис відео	Запис на вбудоване сховище		
Захоплення зображення	Так		
Вихід CVBS	Так (через USB)		
Багатомовне меню	Так		
Тип батареї	Вбудований літійовий акумулятор, що перезаряджається		
Час роботи від акумулятора	Більше 7,5 годин безперервної роботи (з вимкненою функцією точки доступу Wi-Fi)		
Відображення ємності батареї	Так		
Потужність	5В постійного струму, 1,5 Вт		
Інтерфейс підключення	USB Type-C		
Робоча температура	Від -20°C до 55°C		
Рівень захисту	IP67		
Висота тесту на падіння	до 1,5 м.		
Розмір	158 x 61 x 57 мм	171 x 61 x 57 мм	171 x 61 x 57 мм
Вага	290 грам	310 грам	300 грам

Технічні характеристики можуть бути змінені без попередження.



Головний офіс | 173 West Main Street | PO Box 962 | Springerville, AZ 85938, USA Tel. +1.928.333.4300 | info@agmglobalvision.com | www.agmglobalvision.com
 Європейський офіс | Andrey Lyapchev #7 | Sofia, P.C. 1756 | Bulgaria Tel. +35.988.412.5573 | info@agmglobalvision.eu | www.agmglobalvision.eu

www.agmglobalvision.com